

BMI WIERER



Scegli il tuo tetto Wierer

Le tegole, i complementari
il Sistema Tetto BMI

bmigroup.com/.it

Il Gruppo BMI

È molto più di un tetto

Il Gruppo BMI

Nato dalla fusione dei Gruppi Braas Monier, leader nei prodotti e soluzioni per coperture a falde, e Icopal, leader nei prodotti per coperture piane, **il Gruppo BMI riunisce un'esperienza tecnologica e locale lunga più di 150 anni del mondo delle coperture.** Ha la vocazione di fornire la soluzione migliore per sfruttare al meglio ciò che i tetti possono offrire.

L'approccio di BMI è quello di abbinare le giuste tecnologie, le tecniche costruttive, i servizi e i prodotti per fornire una soluzione completa per le costruzioni residenziali e non residenziali.

Il Gruppo BMI non solo propone soluzioni per proteggere a lungo le costruzioni ma anche per dare un valore aggiunto alle nostre coperture. Promuove il tetto come spazio ad usi diversi ed innovativi.

BMI in Italia

Siamo presenti in Italia con i marchi storici locali BMI Wierer, BMI Braas, BMI EverGuard e BMI Icopal. Questi marchi coprono tutte le tecnologie di copertura, e ci consentono di consigliare soluzioni di eccellenza per soddisfare le esigenze dei nostri clienti. Produciamo in Italia e Europa e testiamo internamente ogni prodotto e sistema.



Supporto tecnico

Siamo a disposizione durante tutto il ciclo di vita del progetto con audit, sopralluoghi e ispezioni in cantiere, nonché supporto tecnico (una libreria di oggetti BIM è disponibile sul nostro sito) e consulenza:

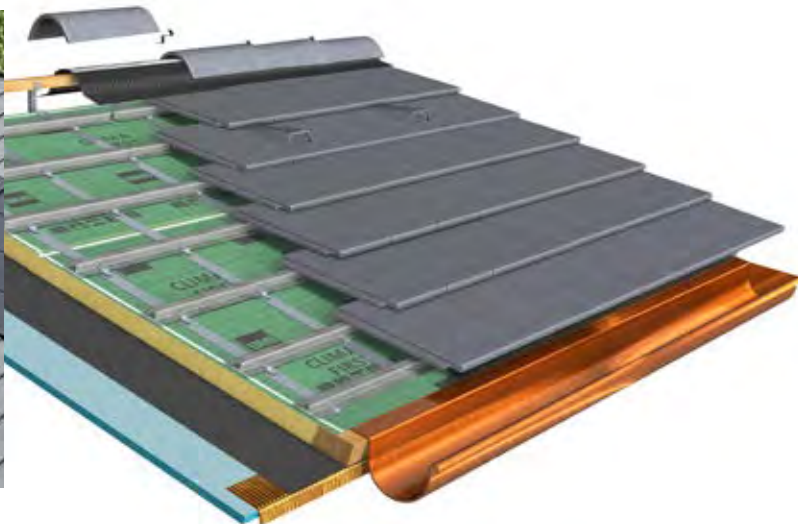
- **BMI Expert** è il servizio che fornisce una consulenza tecnica personalizzata alla progettazione di tetti a falda, piani e sistemi anticaduta. Fornisce dettagli costruttivi e calcoli realizzati ad hoc. Il nostro team di progettisti è disponibile per accompagnare i nostri clienti nella ricerca della soluzione migliore.
- **BMI RoofPro** è il programma che qualifica gli installatori di coperture a falde e piane grazie ad una formazione continua e mirata. Crea visibilità ai migliori professionisti.
- **BMI Academy** è il centro formativo che nasce dall'esperienza e competenza di BMI Italia. Offre corsi teorici e pratici in laboratorio grazie ad una sinergia di conoscenze sul campo dell'impermeabilizzazione e non solo: fase di realizzazione di un tetto a regola d'arte, tecniche di posa, problematiche e soluzioni, abilità relazionali e negoziazione

Performance tecnologiche avanzate

La costante ricerca, condotta presso i Centri di Ricerca e Sviluppo situati in Italia ed in Europa, ci consente di offrire al mercato prodotti di alta qualità, con una continua innovazione in tecnologia, materiali, processi produttivi, forme, superfici e colori.

Ogni modello di tegole e coppi è soggetto a periodiche prove di laboratorio e rigorosi test che superano di gran lunga i limiti previsti dalle normative di settore:

- resistenza al carico di rottura
- resistenza alla pioggia, al vento, al fuoco e ai raggi UV
- cicli di gelo e disgelo per verificarne l'affidabilità nelle condizioni climatiche più estreme



Garanzie

L'esperienza e la continua ricerca permettono di garantire la tegola BMI Wierer Coppo del Borgo per 50 anni, le altre tegole BMI Wierer per una durata di 30 anni.

L'intero **Sistema di Copertura BMI Wierer è garantito per 15 anni.**

Forniamo garanzie di sistema e soluzioni attraverso gli installatori **BMI RoofPro** certificati.

Sistemi per il tetto

BMI Italia mette a disposizione diverse soluzioni per pacchetti di copertura ad alte prestazioni. In questo catalogo presentiamo quattro sistemi tetto tecnologicamente avanzati in grado di preservare il comfort abitativo estate ed inverno.

Il Tetto BMI è molto più di un tetto



Il Sistema Tetto BMI: materiali e componenti, insieme per durare.

Wierer ha tutti i componenti necessari alla realizzazione di un tetto capace di preservare il comfort abitativo estate e inverno, raffrescando, riscaldando e ventilando quando è necessario al tuo benessere, e favorire il risparmio energetico.

Un Sistema Tetto BMI fa molte cose

Il tetto, con le sue forme e colori, è da sempre l'elemento caratterizzante delle architetture e dei luoghi.

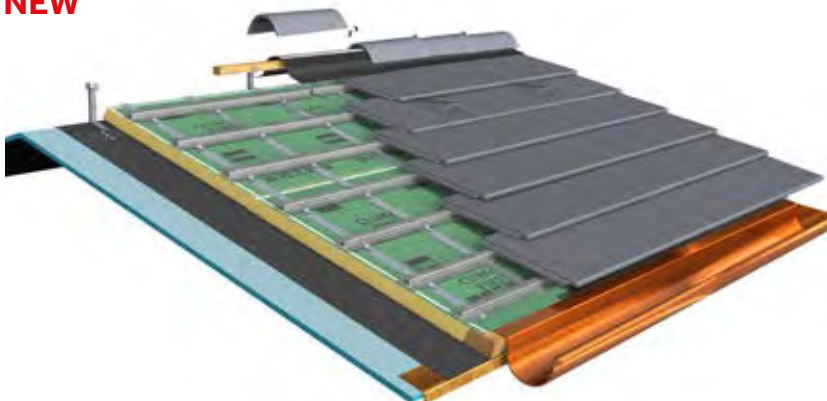
Non è solo un elemento di protezione da agenti atmosferici ed intrusioni ma è una componente indispensabile del sistema-casa.



BMI Italia mette a disposizione soluzioni per pacchetti di copertura ad alte prestazioni:

Sistema FIRST

NEW



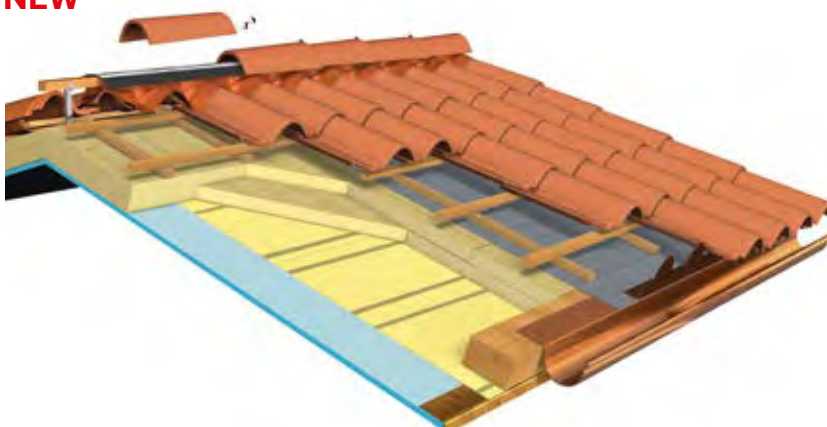
Sistema PRO

NEW



Sistema WOOL

NEW



Un prodotto certificato e garantito

Performance avanzate

Ogni modello è soggetto a **periodiche prove di laboratorio e rigorosi test** che superano di gran lunga i limiti previsti dalle normative di settore:

- **resistenza al carico e al calpestio;**
- **resistenza alla pioggia, al vento, al fuoco e ai raggi UV;**
- **cicli di gelo e disgelo** per verificarne l'affidabilità nelle condizioni climatiche più estreme.



Tegole altamente tecnologiche

L'esperienza e la continua ricerca permette a Wierer di garantire la tegola Coppo del Borgo per 50 anni, le altre tegole per 30 anni e l'intero Sistema di Copertura per 15 anni.

BMI Wierer garantisce il rispetto dei requisiti di impermeabilità all'acqua, resistenza a gelo e disgelo e resistenza al carico di rottura a flessione.



IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA



RESISTENZA A GELO
E DISGELO



RESISTENZA AL CARICO
DI ROTTURA A FLESSIONE



Norma UNI EN 490 e relativi metodi di prova.

Richiedete il certificato di Garanzia.

Le tegole BMI Wierer sono le fondamenta delle nostre case.

Perchè garantiscono una insuperabile protezione contro gli agenti atmosferici, qualità estetiche e prestazioni che durano nel tempo. Una bellezza a prova di tempo.

Qualità & Sicurezza

La costante ricerca nelle materie prime e nei processi produttivi aumenta le già note performance delle tegole minerali: resistenti alle intemperie e durevoli.

L'innovativa **superficie PROTECTOR** rappresenta il frutto delle più recenti ricerche.

Ricerca e sviluppo

La costante ricerca, condotta presso i Centri di Ricerca e Sviluppo situati in Italia ed in Europa, ci consente di offrire al mercato prodotti di alta qualità, con una continua innovazione in tecnologia, materiali, processi produttivi, forme, superfici e colori.



Tunnel del vento presso il Centro di Ricerca e Sviluppo del Gruppo BMI a Heusenstamm, Germania.

Scegli il tuo stile, scegli il tuo tetto

Da oltre 50 anni Wierer realizza i tuoi progetti, protegge la tua casa e ti aiuta a vivere meglio.

Oggi BMI Wierer si fa in tre:

Collezione TOP LINE

il meglio del design e delle performance

Collezione HIGH LINE

la rinnovata tradizione dei coppi

Collezione CLASSIC LINE

i classici contemporanei.





Collezione

Top Line

Il meglio del design e delle performance.
Superfici avanzate espressione della più
moderna tecnologia per una bellezza
senza tempo.

superfici

PROTECTOR®

PRESTIGE

ELEGANCE

GRANULATA PLUS



Collezione

High Line

La rinnovata tradizione dei coppi.
Le calde sfumature della terra italiana
sulla pelle e nel cuore l'innovazione.

superfici

ANTICHIZZATA

BUCCIA D'ARANCIA

BOIACCATA



Collezione

Classic Line

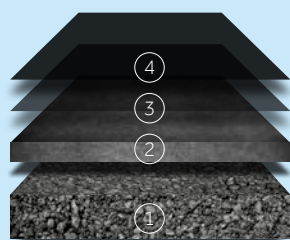
I classici contemporanei.
Tegole con grande temperamento.

superficie

LISCIA

Collezione Top Line

<i>fabbisogno</i>			
PROTECTOR®	Tegal Innotech	nero brillante	10 pz/m ²
		grigio scuro	
		ardesia	
		reflex grigio perla	
		testa di moro	
	Coppo di Francia	ardesia	
		argilla	
	Doppia Romana	testa di moro	
		granito	
PRESTIGE	Coppo del Borgo	roccantica fiammato	7,5 pz/m ²
		coppo antico fiammato	
ELEGANCE	Tegal Innotech	grigio naturale	10 pz/m ²
	Coppo di Grecia	coppo vecchio	
		coppo antico	
	Coppo di Francia	rubino	
		quarzo	
		corallo	
		reflex grigio perla	
GRANULATA PLUS	Doppia Romana	striato rosso	10 pz/m ²
		testa di moro	
		grigio ardesia	
		rosso	
		nero	



Tecnologia esclusiva Multilayer

Tecnologia esclusiva Multilayer PROTECTOR®

PRIMO LIVELLO. Costituito di sabbia, cemento, acqua e pigmenti naturali, particolarmente compatto.

SECONDO LIVELLO. Costituito da una miscela più raffinata di cemento, sabbia fine e ossidi di ferro che un innovativo processo di coostrusione salda al primo creando un unico elemento, solido e privo di discontinuità.

TERZO LIVELLO. L'applicazione di un terzo strato resinoso consente di proteggere la tegola dagli effetti del tempo e dagli agenti atmosferici.

QUARTO LIVELLO. Per finire, l'ultimo strato leviga anche la più piccola scabrosità e satura il colore rendendo la superficie raffinata ed omogenea come una seconda pelle.

**Il meglio del design e delle performance.
Superfici avanzate espressione della più moderna tecnologia
per una bellezza senza tempo.**





Tegal Innotech PROTECTOR® ardesia



1500 - TEGAL INNOTECH PROTECTOR® nero brillante



Attenzione: la tegola TEGAL INNOTECH va sempre posata sfalsata.



1590 - TEGAL INNOTECH PROTECTOR® ardesia



1514 - TEGAL INNOTECH PROTECTOR® grigio scuro



1583 - TEGAL INNOTECH PROTECTOR® REFLEX grigio perla



NEW - 1598 - TEGAL INNOTECH PROTECTOR® testa di moro



TEGAL INNOTECH PROTECTOR® è anche REFLEX
per riflettere luce e calore, per raffrescare l'abitazione
e per ridurre l'effetto "isola di calore"

Grazie all'impiego di speciali pigmenti, rispetto ad analoghe superfici non riflettenti dello stesso colore, **la superficie Reflex** riflette una percentuale superiore della radiazione solare incidente e riduce l'apporto di calore agli strati sottostanti.

TEGAL INNOTECH PROTECTOR REFLEX si rivela la soluzione ottimale per la realizzazione di coperture a elevata albedo in grado di ridurre l'effetto "isola di calore". La copertura di un edificio, realizzata con materiali e soluzioni dall'elevato potere riflettente (cosiddette soluzioni "Cool Roof"), contribuisce a diminuire questo effetto.

Attenzione: la tegola TEGAL INNOTECH va sempre posata sfalsata.



1290 - Coppo di Francia PROTECTOR® ardesia



1197 - Doppia Romana PROTECTOR® argilla



1198 - Doppia Romana PROTECTOR® testa di moro



1199 - Doppia Romana PROTECTOR® granito



1809 - COPPO DEL BORGO prestige roccantica fiammato



1824 - COPPO DEL BORGO prestige coppo antico fiammato



Attenzione: la tegola COPPO DEL BORGO va sempre posata sfalsata.



1512 TEGAL INNOTECH elegance grigio naturale



TEGAL INNOTECH elegance grigio naturale

Attenzione: la tegola TEGAL INNOTECH va sempre posata sfalsata.





1345 - COPPO DI GRECIA elegance coppo vecchio



1348 - COPPO DI GRECIA elegance coppo antico



1237 COPPO DI FRANCIA elegance rubino



1239 COPPO DI FRANCIA elegance quarzo



1260 COPPO DI FRANCIA elegance corallo



1283 COPPO DI FRANCIA elegance reflex grigio perla



1170 DOPPIA ROMANA granulata plus striato rosso



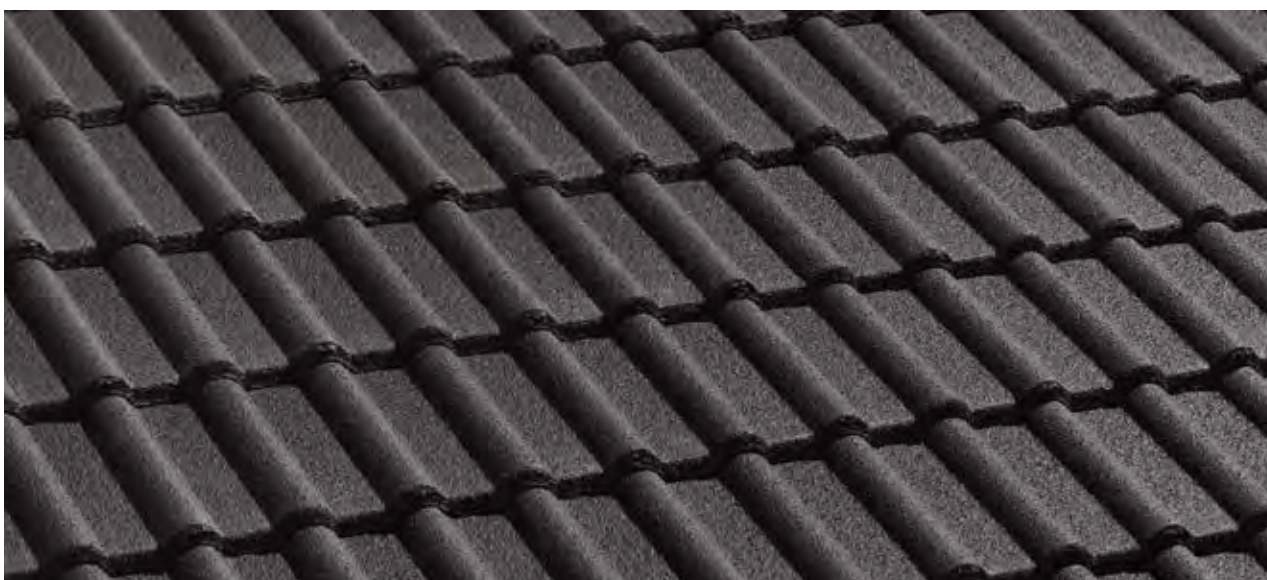
1171 DOPPIA ROMANA granulata plus testa di moro



1172 DOPPIA ROMANA granulata plus grigio ardesia



1173 DOPPIA ROMANA granulata plus rosso



1176 DOPPIA ROMANA granulata plus nero



Collezione

High Line

La rinnovata tradizione dei coppi.
Le calde sfumature della terra italiana sulla pelle
e nel cuore l'innovazione.

fabbisogno			
ANTICHIZZATA	Coppo di Grecia	coppo antico	10 pz/m ²
		coppo naturale	
		coppo siciliano	
		coppo siciliano muschiato	
		coppo vecchio	
		coppo muschiato	
		coppo ducale	
		coppo siciliano giallo	
	Coppo di Francia	coppo antico	10 pz/m ²
coppo vecchio			
BUCCIA D'ARANCIA	Coppo di Grecia	delphi	10 pz/m ²
		antik	
		classik	
BOIACCATA	Coppo del Borgo	rosso	7,5 pz/m ²

HIGH LINE



NEW - 1340 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo siciliano giallo



1301 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo antico



1305 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo naturale



1307 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo siciliano



HIGH LINE



1316 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo siciliano muschiato



1349 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo vecchio



1356 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo muschiato



1387 - COPPO DI GRECIA antichizzata coppo ducale



COPPO DI GRECIA antichizzata coppo vecchio



1201 COPPO DI FRANCIA antichizzata coppo antico



1249 COPPO DI FRANCIA antichizzata coppo vecchio



1308 COPPO DI GRECIA buccia d'arancia delphi



1310 COPPO DI GRECIA buccia d'arancia antik



1350 COPPO DI GRECIA buccia d'arancia classik



1819 COPPO DEL BORGO boiaccata rosso



Collezione Classic Line

**I classici contemporanei.
Tegole con grande temperamento.**

			<i>fabbisogno</i>
LISCIA	Coppo del Borgo	striato cotto	7,5 pz/m ²
		striato antico	
	Coppo di Grecia	rosso	10 pz/m ²
	Coppo di Francia	testa di moro	10 pz/m ²
		rosso	
		argilla	
		granito	
		striato cotto	
	Coppo Titan	rosso plus	5 pz/m ²
		granito plus	
		striato antico	
		striato cotto	



1831 COPPO DEL BORGO liscia striato cotto



1865 COPPO DEL BORGO liscia striato antico





1221 COPPO DI FRANCIA liscia testa di moro



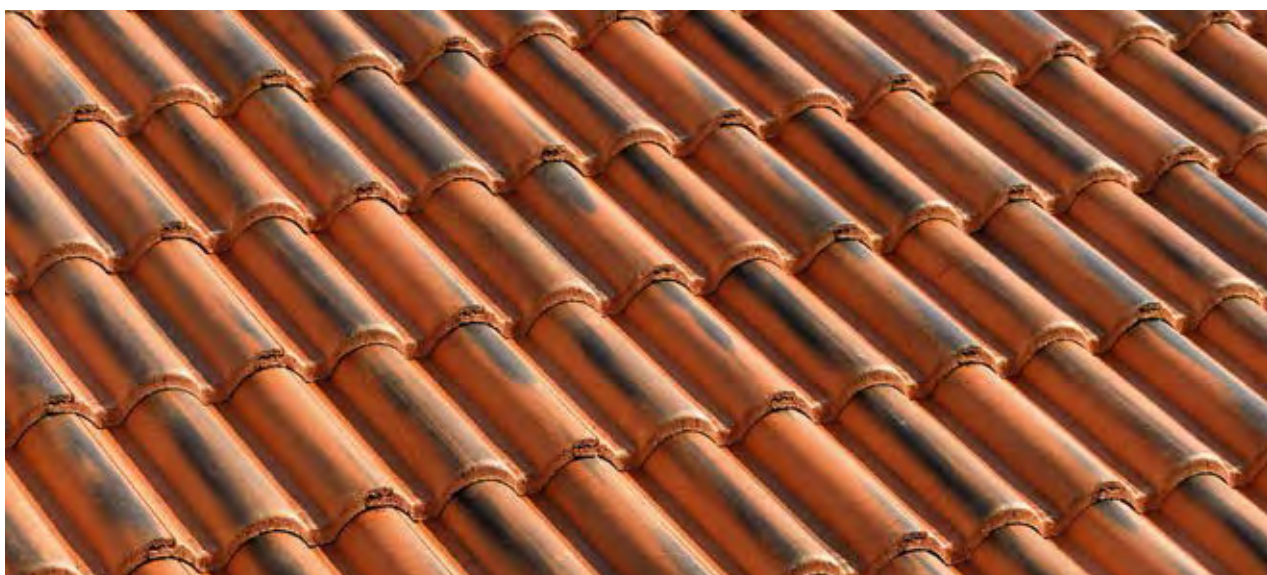
1223 COPPO DI FRANCIA liscia rosso



1226 COPPO DI FRANCIA liscia argilla



1241 COPPO DI FRANCIA liscia granito



1274 COPPO DI FRANCIA liscia striato cotto





1923 COPPO TITAN liscia rosso plus





1941 COPPO TITAN liscia granito plus



1965 COPPO TITAN liscia striato antico



1974 COPPO TITAN liscia striato cotto

Top Line

Codice tegola colore	Superficie	Modello	Colore	CASTELLETTO DI B.	BORGONATO DI C.F.	LONATO	BRESCELLO	CHIENES	CURTAROLO	COTIGNOLA	CEPRANO	MONTALTO UFFUGO	CALTANISSETTA	CAGLIARI
00015 00	Protector	Tegal Innotech	nero brillante					•						
00015 14	Protector	Tegal Innotech	grigio scuro	•	•			•	•	•	•			
00015 90	Protector	Tegal Innotech	ardesia	•	•			•	•		•			
00015 83	Protector	Tegal Innotech	reflex grigio perla		•			•						
NEW 00015 98	Protector	Tegal Innotech	testa di moro					•						
00012 90	Protector	Coppo di Francia	ardesia		•			•	•					
00011 97	Protector	Doppia Romana	argilla	•	•		•	•	•	•				
00011 98	Protector	Doppia Romana	testa di moro	•	•			•	•					
00011 99	Protector	Doppia Romana	granito	•	•		•	•	•	•				
00018 09	Prestige	Coppo del Borgo	roccantica fiammato		•				•					
00018 24	Prestige	Coppo del Borgo	coppo antico fiammato		•									
00015 12	Elegance	Tegal Innotech	grigio naturale					•						
00013 45	Elegance	Coppo di Grecia	coppo vecchio		•							•		
00013 48	Elegance	Coppo di Grecia	coppo antico		•							•		
00012 37	Elegance	Coppo di Francia	rubino	•	•			•	•					
00012 39	Elegance	Coppo di Francia	quarzo					•						
00012 60	Elegance	Coppo di Francia	corallo						•					
00012 83	Elegance	Coppo di Francia	reflex grigio perla						•					
00011 70	Granulata plus	Doppia Romana	striato rosso	•				•						
00011 71	Granulata plus	Doppia Romana	testa di moro	•	•	•		•	•		•			
00011 72	Granulata plus	Doppia Romana	grigio ardesia	•	•	•	•	•	•					
00011 73	Granulata plus	Doppia Romana	rosso	•	•		•	•			•			
00011 76	Granulata plus	Doppia Romana	nero		•			•						

High Line

00013 01	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo antico	•	•	•	•		•	•	•	•		
00013 05	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo naturale	•	•	•			•					
00013 07	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo siciliano									•	•	
00013 16	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo siciliano muschiato									•	•	•
00013 49	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo vecchio	•	•	•	•		•	•	•	•	•	
00013 56	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo muschiato		•	•								
00013 87	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo ducale			•			•					
NEW 00013 40	Antichizzata	Coppo di Grecia	coppo siciliano giallo									•	•	
00012 01	Antichizzata	Coppo di Francia	coppo antico					•						
00012 49	Antichizzata	Coppo di Francia	coppo vecchio					•				•		
00013 08	Buccia d'arancia	Coppo di Grecia	delphi		•	•			•		•	•		
00013 10	Buccia d'arancia	Coppo di Grecia	antik	•	•						•	•	•	•
00013 50	Buccia d'arancia	Coppo di Grecia	classik									•	•	•
00018 19	Boiaccata	Coppo del Borgo	rosso		•				•					

Classic Line

00018 31	Liscia	Coppo del Borgo	striato cotto	•	•									
00018 65	Liscia	Coppo del Borgo	striato antico		•	•			•					
00013 23	Liscia	Coppo di Grecia	rosso	•	•	•			•	•	•	•	•	•
00012 21	Liscia	Coppo di Francia	testa di moro	•	•		•		•	•	•	•	•	
00012 23	Liscia	Coppo di Francia	rosso	•	•	•	•		•	•	•	•	•	
00012 26	Liscia	Coppo di Francia	argilla	•	•	•	•		•	•	•	•		
00012 41	Liscia	Coppo di Francia	granito	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
00012 74	Liscia	Coppo di Francia	striato cotto	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
00019 23	Liscia	Coppo Titan	rosso plus	•	•						•	•	•	•
00019 41	Liscia	Coppo Titan	granito plus	•	•			•	•		•	•	•	
00019 65	Liscia	Coppo Titan	striato antico		•						•	•	•	
00019 74	Liscia	Coppo Titan	striato cotto	•	•						•	•	•	

Prima di effettuare l'ordine, verificare la gamma colori direttamente con il referente commerciale.

• Tegole disponibili in pronta consegna

Tutti i modelli di tegole non disponibili in pronta consegna sono a richiesta con sovrapprezzo

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

Tegal Innotech

Tegola completamente
piatta e liscia



Protector Protector reflex Elegance

Dimensioni	ca. 33 x 42 cm
Fabbisogno	ca. 10 pz/m ²
Peso cadauna	5,1 kg
Pendenza min.	35%
Confezione	40 pz/pacco - 120 pz/bancale

GARANZIA
BORGO
50 ANNI

Coppo del Borgo

Onda ampia e marcata
"effetto Coppi vecchi"



Prestige Antichizzata Boiaccata

Liscia

Dimensioni	ca. 45 x 42 cm	ca. 45 x 42 cm
Fabbisogno	ca. 7,5 pz/m ²	ca. 7,5 pz/m ²
Peso cadauna	7,5 kg	7,3 kg
Pendenza min.	30%	30%
Confezione	70 pz/bancale	70 pz/bancale

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

Coppo di Grecia

Onda molto accentuata
e ravvicinata



Elegance

Buccia d'arancia Antichizzata

Liscia

Dimensioni	ca. 33 x 42 cm	ca. 33 x 42 cm	ca. 33 x 42 cm
Fabbisogno	ca. 10 pz/m ²	ca. 10 pz/m ²	ca. 10 pz/m ²
Peso cadauna	4,9 kg	4,9 kg	4,7 kg
Pendenza min.	30%	30%	30%
Confezione	38 pz/pacco 114 pz/bancale	38 pz/pacco 114 pz/ bancale	40 pz/pacco 120 pz/bancale

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

Coppo di Francia

Onda di dimensioni medie



Protector Elegance

Antichizzata

Liscia

Dimensioni	ca. 33 x 42 cm	ca. 33 x 42 cm	ca. 33 x 42 cm
Fabbisogno	ca. 10 pz/m ²	ca. 10 pz/m ²	ca. 10 pz/m ²
Peso cad.	4,5 kg	4,6 kg	4,4 kg
Pendenza min.	30%	30%	30%
Confezione	42 pz/pacco 126 pz/bancale	40 pz/pacco 120 pz/bancale	42 pz/pacco 126 pz/bancale

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

Doppia Romana

Onda bassa con ampio
canale di deflusso
dell'acqua



Protector

Granulata plus

Dimensioni	ca. 33 x 42 cm	ca. 33 x 42 cm
Fabbisogno	ca. 10 pz/m ²	ca. 10 pz/m ²
Peso cadauna	4,35 kg	4,4 kg
Pendenza min.	30%	30%
Confezione	42 pz/pacco 126 pz/bancale	40 pz/pacco 120 pz/bancale

GARANZIA
TEGOLE
30 ANNI

Coppo Titan

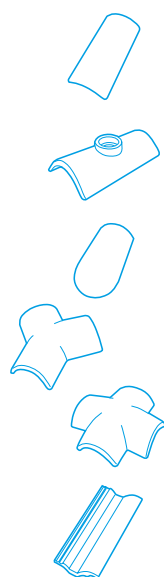
Per grandi superfici
e basse pendenze
fino a 5,7° (10%)



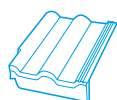
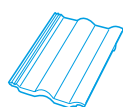
Liscia

Dimensioni	ca. 44,6 x 56 cm
Fabbisogno	ca. 5 pz/m ²
Peso cadauna	8,3 kg
Pendenza min.	10%
Confezione	70 pz/bancale

Complementari



CODICE*	DESCRIZIONE	MODELLO	DATI TECNICI	CONFEZIONE
0004 ...	Colmo	Universale	Dimensioni: lunghezza 45 cm Fabbisogno: 2,5 pz/m Unità Vendita: 2 m Peso: 4,30 kg	50 pz per bancale
00049 ..	Colmo Vitasafe-Portantenna	Universale	Dimensioni: lunghezza 45 cm Ø massimo: 8,70 cm Peso: 4,40 kg	singola
0005 ...	Finale	Universale	Dimensioni: 23 x 42 cm Peso: da 4,00 a 4,70 kg**	singola
0005300	Finale "My Wierer"	Universale		
0006 ...	Trevie	Universale	Peso: da 5,55 a 13,50 kg**	singola
0007 ...	Quattrovie	Universale	Peso: da 8,23 a 14,90 kg**	singola
00025 ..	Mezza tegola	Tegal Innotech	Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 2,95 kg	140 pz per gabbia
00028 ..	Mezza tegola	Coppo del Borgo	Dimensioni: 21 x 42 cm Peso: 4 kg	singola
00023 ..	Mezza tegola	Coppo di Grecia	Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 2,50 kg (liscia, elegance) 2,60 kg (BdA, antichiz.)	120 pz per gabbia (liscia, elegance) 136 pz per gabbia (BdA, antichizzata)
00022 ..	Mezza tegola	Coppo di Francia	Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 2,25 kg (liscia, eleg., protector) 2,35 (antichizzata)	165 pz per gabbia (liscia, eleg., protector) 160 pz per gabbia (antichizzata)
00021 ..	Mezza tegola	Doppia Romana	Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 2,30 kg (protector) 2,40 kg (gran. plus)	165 pz per gabbia (protector) 160 pz per gabbia (granulata plus)
00029 ..	Mezza tegola	Coppo Titan	Dimensioni: 23,9 x 56 cm Peso: 4,3 kg	100 pz per gabbia
00165 ..	Tegola per aerazione	Tegal Innotech	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 6,30 kg	singola
00168 ..	Tegola per aerazione	Coppo del Borgo	Dimensioni: 45 x 42 cm Peso: 10,50 kg	singola
00263 ..	Tegola per aerazione	Coppo di Grecia	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: da 6,5 a 6,7 kg	singola
00262 ..	Tegola per aerazione	Coppo di Francia	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: da 6,2 a 6,4 kg	singola
00261 ..	Tegola per aerazione	Doppia Romana	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: da 6,1 a 6,2 kg	singola
00195 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Tegal Innotech	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 5,7 kg	42 pz per gabbia
00197 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Coppo del Borgo	Dimensioni: 45 x 42 cm Peso: 9,7 kg	17 pz per gabbia
00193 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Coppo di Grecia	Dimensioni: 33 x 42 cm da 5,9 a 6,1 kg	34 pz per gabbia
00192 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Coppo di Francia	Dimensioni: 33 x 42 cm da 5,5 a 5,7 kg	40 pz per gabbia
00191 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Doppia Romana	Dimensioni: 33 x 42 cm da 5,4 a 5,5 kg	34 pz per gabbia
00199 ..	Tegola paraneve nasello CLS standard	Coppo Titan	Dimensioni: 44,6 x 56 cm Peso: 9,0 kg	34 pz per gabbia



CODICE*	DESCRIZIONE	MODELLO	DATI TECNICI	CONFEZIONE
00101 ..	Tegola di testata ••	Doppia Romana	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 6,50 kg	20 pz per gabbia
00111 ..	Mezza tegola di testata ••	Doppia Romana	Dimensioni: 18 ca. x 42 cm Peso: 3.30 kg	singola
00144 ..	Tegola laterale controvento dx ••	Tegal Innotech	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 5,90 kg	32 pz per gabbia
00154 ..	Tegola laterale controvento sx ••	Tegal Innotech	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: da 5,90 a 6,40 kg	32 pz per gabbia
00142 ..	Tegola laterale controvento dx ••	Doppia Romana	Dimensioni: 28,5 x 42 cm Peso: da 4,80 a 5,20 kg	64 pz per gabbia
00152 ..	Tegola laterale controvento sx ••	Doppia Romana	Dimensioni: 28,5 x 42 cm Peso: da 4,20 a 4,80 kg	66 pz per gabbia
00121 ..	Tegola laterale controvento di testata dx ••	Doppia Romana	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 8,30 kg	singola
00131 ..	Tegola laterale controvento di testata sx ••	Doppia Romana	Dimensioni: 33 x 42 cm Peso: 8,30 kg	singola
00080 ..	Finale di testata grande ••	Universale	Dimensioni: 25 x 45 cm Peso: 6,10 kg	singola
00090 ..	Finale di testata piccola ••	Universale	Dimensioni: 25 x 45 cm Peso: 6,10 kg	singola
	Tegola di raccordo	Tutti i modelli		singola
	Calotta esalatore colore: argilla, granito	Universale	Applicazione su tegola di raccordo. <i>Elemento che permette la diffusione di vapori provenienti da bagni e cucine.</i>	singola
	Calotta per gancio di sicurezza colore: argilla, granito	Universale	Applicazione su tegola di raccordo. <i>Elemento che permette di proteggere i ganci in Classe A dei sistemi anticaduta.</i>	singola

* Vedi codice colore tegole

• Prodotti non disponibili per superficie elegance

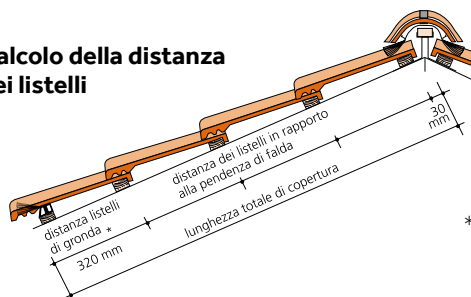
** Per maggiori dettagli su pesi consultare il sito internet

• Prodotti a richiesta

Tabelle di calcolo per la listellatura

Modelli: Coppo del Borgo, Coppo di Grecia, Coppo di Francia, Doppia Romana

Calcolo della distanza dei listelli



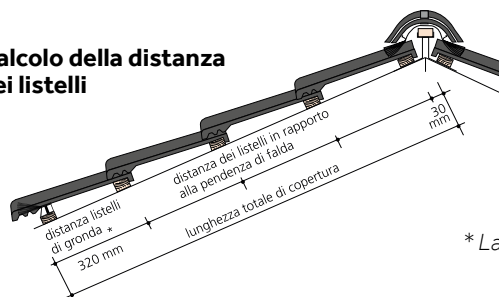
DISTANZA LISTELLI O CORDOLI cm	FABBISOGNO TEGOLE pz/m ²	FABBISOGNO TEGOLA COPPO DEL BORGO pz/m ²	FABBISOGNO LISTELLI ml/m ²
33,5 - 34,5	ca. 10	ca. 7	ca. 3,1
31,5 - 33,5	ca. 10,5	ca. 7,5	ca. 3,3

* La sporgenza minima della tegola in gronda deve essere 1/3 della larghezza del canale.

	PENDENZA				DISTANZA LISTELLI cm	CONSIGLI DI POSA IN OPERA	
	in gradi		in %			IMPERMEABILIZZAZIONE SECONDARIA	FISSAGGIO TEGOLE
	da	a	da	a			
	>40°		>85		da 31,5 a 34,5 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione secondaria è necessaria per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse	Raccomandato il fissaggio accurato delle tegole considerando le caratteristiche climatiche della zona
	26°	40°	48	85	da 31,5 a 34 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione secondaria è necessaria per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse	Fissaggio delle tegole considerando le caratteristiche climatiche della zona
	17°	25°	30	47	da 31,5 a 33 sezione minima listello 4 x 4		
	12,5°	16°	22	29	da 31,5 a 32 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione sottotegola è sempre necessaria. Si raccomanda di utilizzare membrane adatte alla specifica inclinazione del tetto	Fissaggio delle tegole con- siderando le caratteristiche climatiche della zona
	12,5°		< 22		Sconsigliabile per coperture a piccoli elementi		

Modello: Tegal Innotech

Calcolo della distanza dei listelli



DISTANZA LISTELLI cordoli cm	FABBISOGNO TEGOLE pz/m ²	FABBISOGNO LISTELLI ml/m ²
33,5 - 34,5	ca. 10	ca. 3,1
31,5 - 33,5	ca. 10,5	ca. 3,3
29,5	ca. 11	ca. 3,5

* La sporgenza minima della tegola in gronda deve essere 1/3 della larghezza del canale.

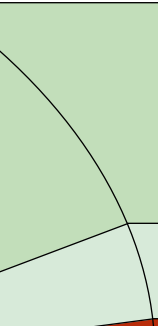
PENDENZA					DISTANZA LISTELLI cm	CONSIGLI DI POSA IN OPERA	
in gradi		in %		IMPERMEABILIZZAZIONE SECONDARIA		FISSAGGIO TEGOLE	
da	a	da	a				
	>25°		>47		da 29,5 a 34 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione secondaria è necessaria per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse	Raccomandato il fissaggio accurato delle tegole con gancio tipo 0704474 considerando le caratteristiche climatiche della zona
	20°	24°	36	46	da 29,5 a 32 sezione minima listello 4 x 4		
	17°	19°	30	35	29,5 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione secondaria è necessaria e va raccordata all'interno del canale di gronda.	Fissaggio delle tegole con gancio tipo 0704474 considerando le caratteristiche climatiche della zona
	13°	16°	23	29	29,5 sezione minima listello 4 x 4	L'impermeabilizzazione sottotegola è sempre obbligatoria. Si raccomanda di utilizzare membra- ne adatte alla specifica inclinazione del tetto	
	<13°		< 23		Sconsigliabile per coperture a piccoli elementi.		

AVVERTENZE:

- 1) la tegola va sempre posata su supporto di aggancio
- 2) le tegole vanno posate con gli incastri allineati ad eccezione del Coppo del Borgo e del Tegal Innotech che vanno posate sfalsate
- 3) va prevista l'impermeabilizzazione secondaria come indicato in tabella

Per maggiori dettagli consultare le schede tecniche sul sito wierer.it

Modello: Coppo Titan

PENDENZA FALDA					DISTANZA LISTELLI cm	PIANO DI POSA PLANARITÀ	MASSIMA LUNGHEZZA DI FALDA AMMESSA		IMPERMEABILIZZAZIONE SECONDARIA
in gradi		in %					STRUTTURA DEL TETTO: SEMPLICE (industriale)	STRUTTURA DEL TETTO: COMPLESSA (residenziale)	
da	a	da	a						
	≥12°		>21%		da 48 a 48,5 cm sezione minima listello 5 x 4 cm	Dislivello >1 cm ridurre irregolarità del piano di posa mediante rasatura, doppia listellatura o isolante	≤20 metri	≤20 metri	L'impermeabilizzazione secondaria è sempre raccomandata per evitare infiltrazioni di acqua in caso di condizioni ambientali particolarmente avverse. La realizzazione dello strato di impermeabilizzazione deve essere tanto piu accurata quanto minore è la pendenza della falda. Si raccomanda di utilizzare membrane adatte alla specifica inclinazione del tetto.
	5,7°	11,9°	10%	21%			≤14 metri	≤10 metri	
	<5,7°		<10%			Posa tegola Coppo Titan non ammessa			

Materiali e componenti del Sistema Tetto BMI

Sistema Anticaduta

VITASAFE® ELITE

Sistema indeformabile in acciaio zincato

VITASAFE® PRO

Sistema deformabile in acciaio INOX

VITASAFE® LIGHT NEW

Sistema per coperture in lamiera in acciaio INOX

VITASAFE® SCALE A GABBIA

scala a gabbia in alluminio con sbarco in sicurezza
EN ISO 14122-4 e D.Lgs. 81/2008



VITASAFE® PRO kit Universale



VITASAFE® LIGHT

Linea di colmo

100% impermeabili



Sottocolmo RAPIDROLL 390

- buona ventilazione
- un canale di ventilazione

Sottocolmo AIRBANDPLUS 320 - 380

- doppio canale di ventilazione
- labirinto di ventilazione brevettato
- speciale plissettatura a Z per aumentare l'estensibilità del prodotto

Sottocolmo METALROLL 320 - 380

- utilizzabile fino ad una pendenza del 10%
- estremamente resistente contro gli agenti atmosferici
- ottima ventilazione

Sottocolmo PREMACLIC

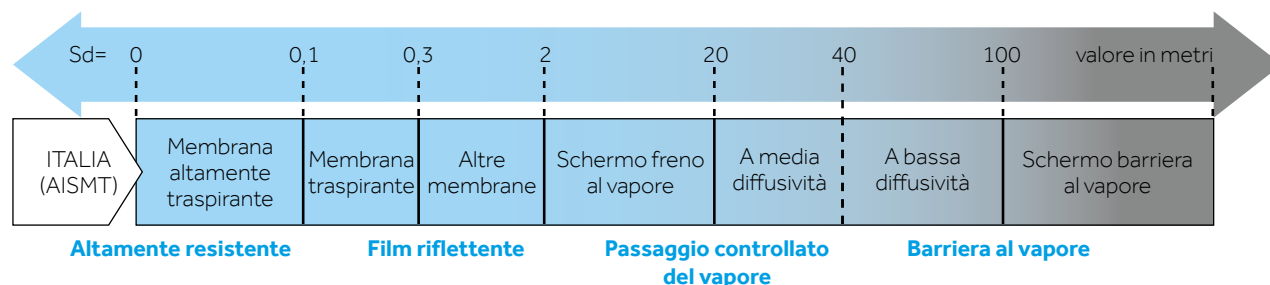
- sottocolmo rigido in acciaio zincato
- regolabile in altezza
- universale per ogni profilo di tegola
- assemblaggio a scatto per una posa facile e veloce

	LARGHEZZA ROTOLO	LUNGHEZZA ROTOLO	VENTILAZIONE	ESTENSIBILITÀ	UM	ROSSO	TM	COLORI ANTRACITE	GRIGIO
Rapidroll 390	370 - 390 mm	5 m	130 cm ² /m	40%	m	•	•	•	
AirbandPlus 320	280 - 320 mm	5 m	150 cm ² /m	50%	m	•	•	•	
AirbandPlus 380	340 - 380 mm	5 m	150 cm ² /m	50%	m	•	•		
Metalroll 320	280 - 320 mm	5 m	240 cm ² /m	60%	m				•
Metalroll 380	320 - 380 mm	5 m	240 cm ² /m	60%	m	•	•	•	
Premaclic	400 mm	2 m	150 cm ² /m	40%	m	•	•	•	

Schermi e membrane traspiranti

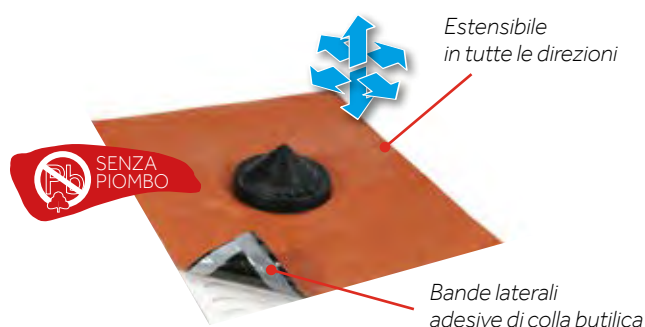
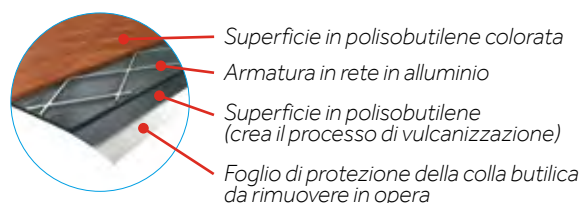
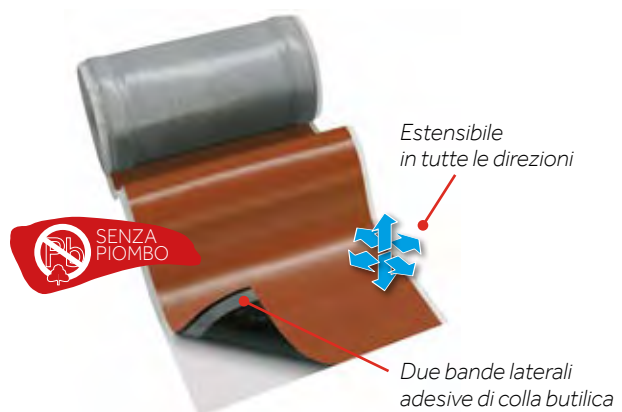
Classificazione degli SMT in funzione della traspirabilità al vapore acqueo

Le membrane possono essere classificate in base alla traspirabilità, alle proprietà di resistenza meccanica e massa areica



AISMT l'avanguardia nella qualità

Siamo uno dei soci fondatori dell'Associazione Italiana di Produttori di Schermi e Membrane Traspiranti (AISMT), associazione nata con lo scopo di regolamentare la qualità e l'impiego degli schermi e membrane traspiranti nelle costruzioni, creando degli standard a livello italiano e cercando di contribuire alla creazione di un comparto normativo nazionale che affianchi le normative europee in materia.



Wakaflex®

Nastro adesivo universale ideale per raccordare il manto di copertura con muri, pareti, camini, sfiati, finestre per mansarda, antenne, sistemi anticaduta, compluvi e pannelli solari e fotovoltaici.

Caratteristiche:

- Molto resistente: durata paragonabile a quella di zinco o piombo ma molto più flessibile
- Veloce da posare e a freddo
- Economico: riduce del 30% i tempi di posa
- Universale: adatto ad ogni tipo di applicazione
- Buona resa estetica
- Efficace: previene qualsiasi infiltrazione di acqua nei punti di giuntura
- Amico dell'ambiente: non produce gli effetti collaterali del piombo o del rame.

Wakaflex® Collar

Guarnizione universale per sistemi anticaduta, per passaggio tubi e pali con diametro variabile da 25 a 125 mm, disponibile in 2 misure (37 x 45 e 56 x 45 cm) per applicazioni su colmo e in falda. Resistente fino a 110°C.

Servizio Carico



Castelletto di B. (PV)

T 0383 85121

F 0383 895553

Chienes (BZ)

T 0474 565308

F 0474 565636

Montalto Uffugo (CS)

T 0984 934105

F 0984 934349

Borgonato di C.F. (BS)

T 030 984361

F 030 984364

Curtarolo (PD)

T 049 9620211

F 049 9620213

Caltanissetta (CL)

T 0934 584577

F 0934 582513

Lonato (BS)

T 030 9913620

F 030 9131073

Cotignola (RA)

T 0546 659990

F 0545 908170

Cagliari (CA)

T 070 240012

F 070 240016

Brescello (RE)

T 0522 684321

F 0522 687503

Ceprano (FR)

T 0775 917320

F 0775 914398

Ufficio Vendite

T 199 19 33 94

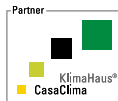
F 199 18 44 07

Si applica la normale tariffa prevista per chiamate interurbane senza scatto alla risposta. Il costo della chiamata da rete mobile varia a seconda dell'operatore.

Assistenza Post-Vendita

T verde 800 662866

F verde 800 043300



Monier S.r.l.

Via Valle Pusteria 21
39030 Chienes (BZ), Italia
T +39 0474 56 00 00
info.it@bmigroup.com

bmigroup.com/.it



Questo depliant è stato stampato su carta certificata FSC®. Il marchio FSC® garantisce l'utilizzo di carta prodotta con fibre provenienti da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.